

Currency Conversion and Tax Calculations

Conversión de divisas y cálculos de impuesto

Conversion de devises et calculs de taxe

User's Guide

Guía del usuario

Mode d'emploi

Key	Current Setting
Tax	Adjust
01	1.9523
02	0.2297

10.000	10.000	10.000	10.000
30.228.22	30.228.22	30.228.22	30.228.22
95.24	95.24	95.24	95.24
0	0	0	0

192.80	192.80	192.80	192.80
0	0	0	0

CASIO

SA0602-A

Printed in China
Imprimé en Chine
HDC0P6913M9 MW1

English

- Rate assignments are retained in memory even when the calculator is turned off, as long as battery power or AC power is being supplied to the calculator. All assignments will be deleted whenever power to the calculator is cut off (due to low battery power, the AC power cord being unplugged, power outage, etc.)
- Pressing **CA** to clear the calculation memory does not clear independent memory or the rate setting.

Currency Conversion

■ Setting a Conversion Rate

Example: To set the conversion rate for Currency 1 (C1) as 1 US dollar = 1.95583 DM (Deutsche marks)

Operation	Printout	Display
1. Press CA .	"CONVERSION" CA ..0..	0.
2. Hold down SET for about three seconds. The display goes blank during this time, but after about three seconds the conversion rate input screen appears.	"CONVERSION" SET #-----	0.
3. Input the conversion rate (1.95583) and then press the key (C1 , C2 , C3) to which you want to assign it.*1	"CONVERSION" 1.95583 C1 #1-----1.95583	1.95583

*1For rates of 1 or greater, you can input up to six digits. For rates less than 1 you can input up to 8 digits, including 0 for the integer digit and leading zeros (though only six significant digits, counted from the left and starting with the first non-zero digit, can be specified).

Examples: 0.123456 0.0123456 0.0012345

- You can check the rate currently assigned to a Currency key (**C1**, **C2**, **C3**) by pressing **CA** and then the key whose settings you want to check. The setting data appears on the display, but is not printed.
- The following are the factory default rate settings.

C1 RATE = 1.95583

C2 RATE = 6.55957

C3 RATE = 1936.27

Tax Calculations

■ Setting a Tax Rate

Example: Tax rate = 5%

Operation	Printout	Display
"PRINT/CONVERSION"		
CA	..0..	0.
SET	#-----	0.
(about 3 seconds)		
5 TAX+	#-----5. %T	5.

- If you make a mistake while inputting a rate, press **C** and then set the correct rate.
- You can check the currently set rate at any time by pressing **CA** and then **TAX+**.

Currency Conversion Examples

Ejemplos de conversión de divisa

Exemples de conversion de devise

■Currency → US dollar

To convert DM100 to US dollars (conversion rate = 1.95583, assigned to **C1**)

■Moneda → Dólar americano

Para convertir 100 DM a dólares americanos (tasa de conversión = 1,95583, asignado a **C1**)

■Devise → Dollars US

Pour convertir 100 DM en dollars US (taux de conversion = 1,95583, affecté à **C1**)

Operation Operación Opération	Printout Impresión Impression	Display Display Affichage
.0		0.
	CA	100.
.0	100 C1 \$	51.13
	C1*2	100.

*1 The conversion result is rounded in accordance with Decimal Mode Selector settings.

*2 El resultado de conversión se redondea de acuerdo con los ajustes del selector de modo decimal.

*1 Le résultat obtenu est arrondi en fonction des réglages du sélecteur de mode décimal.

*2 Pressing **C1** again converts back to the original national currency.

*2 Presionando de nuevo **C1** convierte de nuevo a la divisa nacional original.

*2 Une nouvelle pression sur **C1** reconvertit la somme dans la devise nationale d'origine.

* Only the input value and conversion result appear on the display. Details of the entire calculation will be included on the printout.

* Sobre el display solamente aparecen el valor ingresado y el resultado de conversión. Los detalles del cálculo entero serán incluidos en la impresión.

* Seuls la valeur saisie et le résultat de la conversion apparaissent sur l'écran. Les détails du calcul complet seront par contre imprimés.

■US dollars → Currency

1. To convert 110 US dollars to French francs (conversion rate = 6.55957, assigned to **C2**)

2. To convert 50 US dollars to Italian lira (conversion rate = 1936.27, assigned to **C3**)

■Dólar americano → Divisa

1. Para convertir 110 dólares americanos a francos franceses (tasa de conversión = 6,55957, asignada a **C2**)

2. Para convertir 50 dólares americanos a liras italianas (tasa de conversión = 1936,27, asignada a **C3**)

■Dollars US → Devise

1. Pour convertir 110 dollars US en francs français (taux de conversion = 6,55957, affecté à **C2**)

2. Pour convertir 50 dollars US en lires italiennes (taux de conversion = 1936,27, affecté à **C3**)

US dollars → French francs Dólares americanos → Francos franceses Dollars US → Francs français	"CONVERSION, 2"		
CA	110 \$	110.0 \$x	0.
C2	#2-----6.55957 =	721.55 C	110.
			721.55
US dollars → Italian lira Dólares americanos → Lira italiana Dollars US → Lire italienne	"CONVERSION, 0"		
CA	50 \$	50.0 \$x	0.
C3	#3-----1,936.27 =	96.814 C	50.
			96'814.

*3 Only the input value and conversion result appear on the display. Details of the entire calculation will be included on the printout.

*3 Sobre el display solamente aparecen el valor ingresado y el resultado de conversión. Los detalles del cálculo entero serán incluidos en la impresión.

*3 Seuls la valeur saisie et le résultat de la conversion apparaissent sur l'écran. Les détails du calcul complet seront par contre imprimés.

■ Currency → Currency

• Specifying the Number of Decimal Places for Intermediate US Dollar Amounts

When you convert from one national currency to another, the calculator internally converts the original currency to US dollars. This conversion result is the "intermediate US dollar amount". Next, the intermediate US dollar amount is converted to the target currency. The flow of the steps of the conversions will be shown on the printout.

For such a calculation, you should use the following procedure to specify the number of decimal places for the intermediate US dollar amount. You can specify from 3 to 9 decimal places, for a floating decimal point (F). The intermediate US dollar amount is rounded off to the number of decimal places you specify.

■ Divisa → Divisa

• Especificando el número de lugares decimales para importes intermedios en dólares americanos

Cuando se convierte de una divisa nacional a otra, la calculadora convierte internamente la divisa original a dólares americanos. El resultado de esta conversión es el "importe intermedio en dólares americanos". Seguidamente, el importe intermedio en dólares americanos se convierte a la divisa de destino. El flujo de pasos de las conversiones aparece indicado en el impreso.

Para tales cálculos, deberá usar el siguiente procedimiento para especificar el número de lugares decimales en el importe intermedio en dólares americanos. Para un punto decimal flotante (F), puede especificar entre 3 a 9 lugares decimales. El importe intermedio en dólares americanos se redondea al número de lugares decimales especificado por usted.

■ Devisе → Devisе

• Spécification du nombre de décimales pour les montants intermédiaires en dollars US

Lorsque vous convertissez une devise nationale dans une autre, la calculatrice convertit d'abord la devise originale intérieurement en dollars US. Le résultat de la conversion est le "montant intermédiaire en dollars US". Ce montant est ensuite converti dans la devise voulue. Le détail des conversions sera imprimé.

Pour ce type de calcul, vous devez utiliser la procédure suivante pour spécifier le nombre de décimales du montant intermédiaire en dollars US. Vous pouvez spécifier de 3 à 9 décimales après le point décimal flottant (F). Le montant intermédiaire en dollars US sera arrondi au nombre de décimales spécifié.

Example: To specify five decimal places for the intermediate US dollar amount

Ejemplo: Para especificar cinco lugares decimales para el importe intermedio en dólares americanos

Exemple: Pour spécifier cinq décimales pour le montant intermédiaire en dollars US

"CONVERSION"

CA

SET *4
5 \$

..0..
#-----#
#0-----5#

0.

0.

5.

*5

*4 Hold down this key for about three seconds. The display goes blank during this time, but after about three seconds the conversion rate input screen appears.

*4 Sostenga presionada esta tecla durante unos tres segundos. El display queda en blanco en este momento, pero luego de tres segundos aparece la pantalla de ingreso de tasa de conversión.

*4 Appuyez sur cette touche pendant environ trois secondes. L'afficheur se vide pendant ce temps, mais dans les trois secondes qui suivent, l'écran de saisie de taux de conversion apparaît.

*5 Set 0 when F (floating point) is set for the number of decimal places. Inputting a number other than one from 3 to 9 or 0 causes an error. When this happens, press **C** and input a correct number. Settings you make here are retained in memory even when the calculator is turned off.

*5 Ajuste 0 cuando F (punto flotante) se ajusta para el número de lugares decimales. Ingresando un número que no sea de 3 a 9 o 0, ocasiona un error. Cuando esto sucede, presione **C** e ingrese un número correcto. Los ajustes que realiza aquí quedan retenidos en la memoria aun cuando la calculadora está desactivada.

*5 Sélectionnez 0 comme nombre de décimales pour F (point flottant). La saisie d'un autre nombre que 3 à 9 ou 0 entraîne une erreur. Le cas échéant, appuyez sur **C** et saisissez le nombre correct. Les réglages effectués ici seront retenus en mémoire même à la mise hors tension de la calculatrice.

• **Checking Rate Assignments and the Number of Decimal Places Used for the Intermediate US Dollar Amount**
After pressing **CA**, press **C1**, **C2**, or **C3** to display the rate assigned to the key, or **\$** to display the number of decimal places specified for conversion results. The setting data appears on the display, but is not printed.

• **Comprobando las asignaciones de tasa y número de lugares decimales usados para el importe intermedio en dólares americanos**

Luego de presionar **CA**, presione **C1**, **C2** o **C3** para visualizar la tasa asignada a la tecla, o **\$** para visualizar el número de lugares decimales especificados para los resultados de conversión. Los datos de ajuste aparecen sobre el display, pero no son impresos.

• **Vérification de l'affectation des taux et du nombre de décimales utilisées pour le montant intermédiaire en dollars US**

Après une pression sur **CA**, appuyez sur **C1**, **C2** ou **C3** pour afficher le taux affecté à la touche, ou sur **\$** pour afficher le nombre de décimales spécifiée pour les résultats de la conversion. Les données apparaissent sur l'écran mais elles ne peuvent pas être imprimées.

Example: To convert 10,000 DM to French francs using the following settings.

Ejemplo: Para convertir 10.000 DM a francos franceses usando los ajustes siguientes

Exemple: Pour convertir 10 000 DM en francs français en utilisant les réglages suivants

Key Tecla Touche	Current Setting Ajustes actuales Réglage actuel
C1	1.95583
C2	6.55957
\$	5 (decimal places/lugares decimales/nombre de décimales) *0 is displayed when F (floating point) is set for the number of decimal places. F is the initial default setting. *Se visualiza 0 cuando F (punto flotante) se ajusta para el número de lugares decimales. F es el ajuste inicial fijado por omisión. *0 est affiché lorsque F (point flottant) est réglé comme nombre de décimales. F est le réglage par défaut.

"CONVERSION, 2"

CA
1 00 00 **C1**
C2

	..0..
#1-----	10,000 • C ÷
	1.95583 =
	5,112 • 91881 \$ ×
#2-----	6 • 55957 =
	33,538 • 55 C

10'000.

33'538.55

*6

*6 The conversion result is rounded in accordance with Decimal Mode Selector settings.

*6 El resultado de conversión se redondea de acuerdo con los ajustes del selector de modo decimal.

*6 Le résultat obtenu est arrondi en fonction des réglages du sélecteur de mode décimal.

* Only the input value and conversion result appear on the display. Details of the entire calculation will be included on the printout.

* Sobre el display solamente aparecen el valor ingresado y el resultado de conversión. Los detalles del cálculo entero serán incluidos en la impresión.

* Seuls la valeur saisie et le résultat de la conversion apparaissent sur l'écran. Les détails du calcul complet seront par contre imprimés.

Tax Calculation Examples (Tax Rate = 5%)
Ejemplos de cálculo de impuesto (Tasa de impuesto = 5%)
Exemples de calcul de taxe (Taux de taxation = 5%)

1. Original cost = \$150
Calculate the price-plus-tax.
1. Costo original = \$150
Calcular el precio más impuesto.
1. Coût original = 150 \$
Calculer le prix taxe comprise.

"PRINT/ITEM/CONVERSION, 2"

CA	0.00	0.
150 TAX+	150.00 -T 5.00 %T 7.50 T 157.50 +T	157.50

Tax/Impuesto/Taxe

Price-plus-tax/Precio más impuesto/
Prix taxe comprise

2. Price-plus-tax = \$100
Calculate price-less-tax and tax amount.
2. Precio más impuestos = \$100
Calcular el precio menos impuestos y el monto del impuesto.
2. Prix taxe comprise = 100 \$
Calculer le prix taxe non comprise et le montant de la taxe.

"PRINT/ITEM/CONVERSION, 2"

CA	0.00	0.
100 TAX-	100.00 +T 5.00 %T 4.76 T 95.24 -T	95.24

Tax/Impuesto/Taxe

Price-less-tax/Precio menos impuestos/
Prix taxe non comprise